

LAPORAN TUGAS
IF3028 - Pemrograman Web

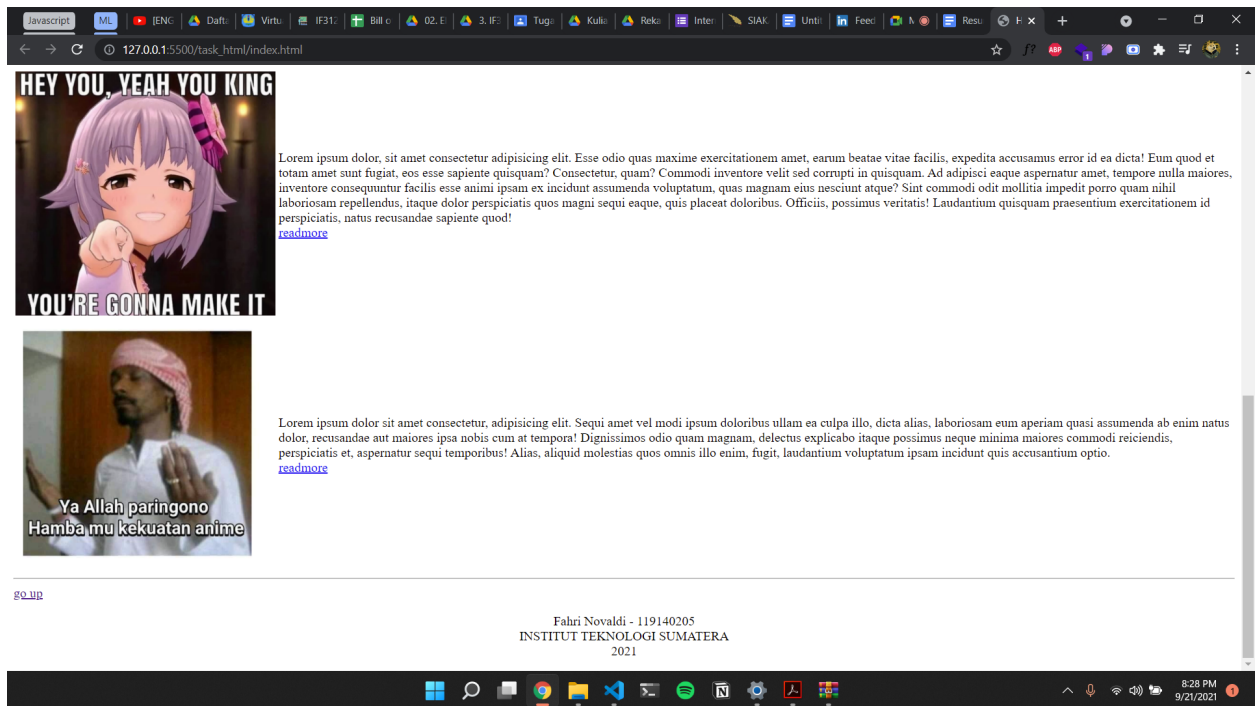
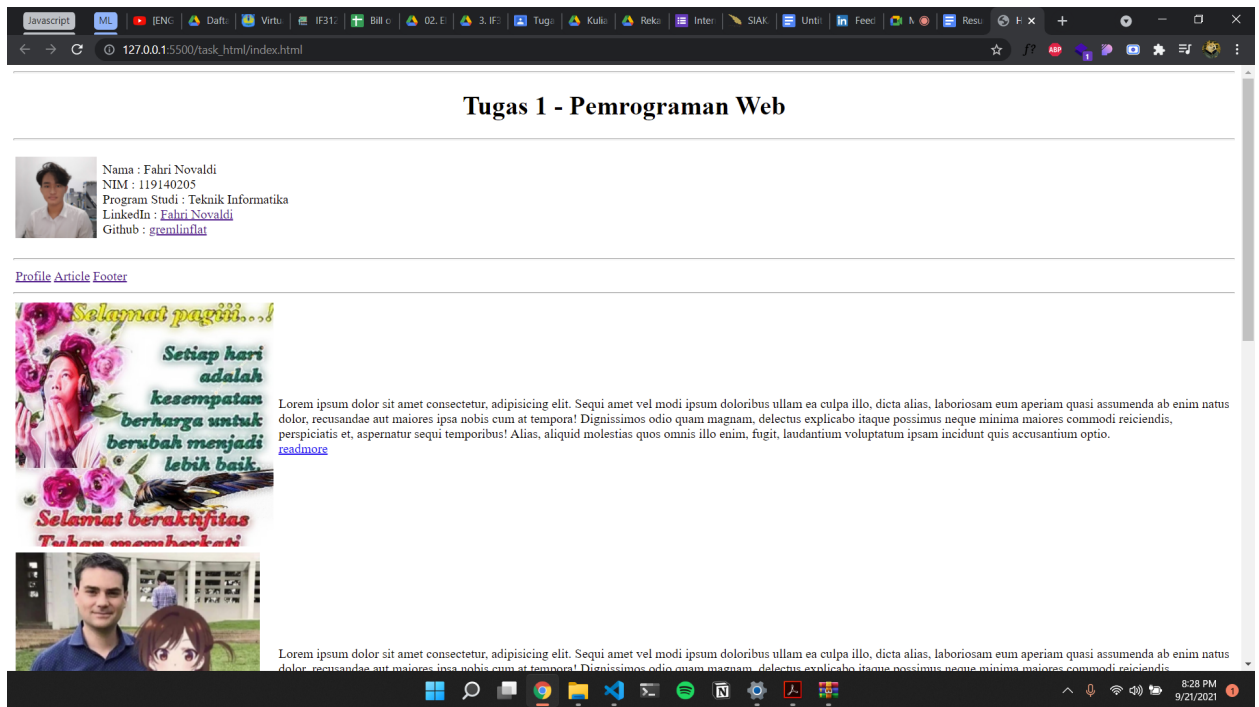
Oleh

Nama : Fahri Novaldi
NIM : 119140205
Kelas/Cluster : Pemrograman Web - RA
Pertemuan/Minggu : 3
Tanggal Submit : 21 September 2021



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO INFORMATIKA DAN SISTEM FISIS
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
2021

1. Screenshot Halaman HTML



2. Penjelasan Kode HTML

```
You, 38 minutes ago | 1 author (You)
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7     <title>HTML TASK - Fahri Novaldi</title>
8   </head>
```

Bagian ini mendefinisikan dokumen html dengan metadata sehingga dapat memudahkan search engine atau browser.

```
9   <body>
10     <hr />
11     <header>
12       <center><h1>Tugas 1 - Pemrograman Web</h1></center>
13     </header>
14     <hr />
```

Kemudian dalam bagian body ada tag header sebagai header dokumen dan didalamnya ada h1 sebagai tag judul sebuah html dan hr berguna sebagai horizontal line

```

15 <section id="profile">
16   <table>
17     <tr>
18       <td>
19         
24       </td>
25     <td></td>
26     <td>
27       <p>
28         Nama : Fahri Novaldi <br />
29         NIM : 119140205 <br />
30         Program Studi : Teknik Informatika <br />
31         LinkedIn :
32         <a href="https://www.linkedin.com/in/gremlinflat76/"
33           >Fahri Novaldi</a>
34         <br />
35         Github : <a href="https://github.com/gremlinflat">gremlinflat</a>
36         <br />
37       </p>
38     </td>
39   </tr>
40 </table>
41 </section>
42

```

Kemudian dalam bagian biodata dibungkus oleh tag section dengan id profile yang berguna untuk menandai sebuah halaman untuk kepentingan navigasi.

Didalamnya juga terdapat table yang berguna untuk membungkus gambar dan teks agar bisa sejajar secara horizontal.

```

3 </hr />
4 <nav>
5   <table>
6     <tr>
7       <td><a href="#profile">Profile</a></td>
8       <td><a href="#article">Article</a></td>
9       <td><a href="#footer">Footer</a></td>
10    </tr>
11  </table>
12 </nav>
13 <hr />

```

Kemudian bagian ini adalah navigation bar yang berguna sebagai hyperlink untuk pergi ke bagian tertentu yang sudah ditandai dengan section dan id.

```

5 <section id="article">
6   <article>
7     <table>
8       <tr>
9         <td>
10          
11        </td>
12 > <td> ...
13 </td>
14 </tr>
15 > <tr> ...
16 </tr>
17 > <tr> ...
18 </tr>
19 > <tr> ...
20 </tr>
21 </table>
22 </article>
23 </section>

```

Dibagian article, saya menggunakan table yang mana berguna untuk mensejajarkan gambar dengan teks preview sebuah artikel.

```
134 <section id="footer">
135   <hr>
136   <footer>
137     <a href="#profile">go up</a>
138   <center>
139     <p>Fahri Novaldi - 119140205 <br>
140     INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA <br>
141     2021</p>
142   </center>
143 </footer>
144 </section>
145 </body>
146 </html>
```

Lalu pada bagian footer, saya menggunakan tag footer dan hr sebagai penanda horizontal line dan sebuah navigasi untuk kembali ke atas dokumen.

3. Lampiran

Link repository github : https://github.com/gremlinflat/IF3028-task_html